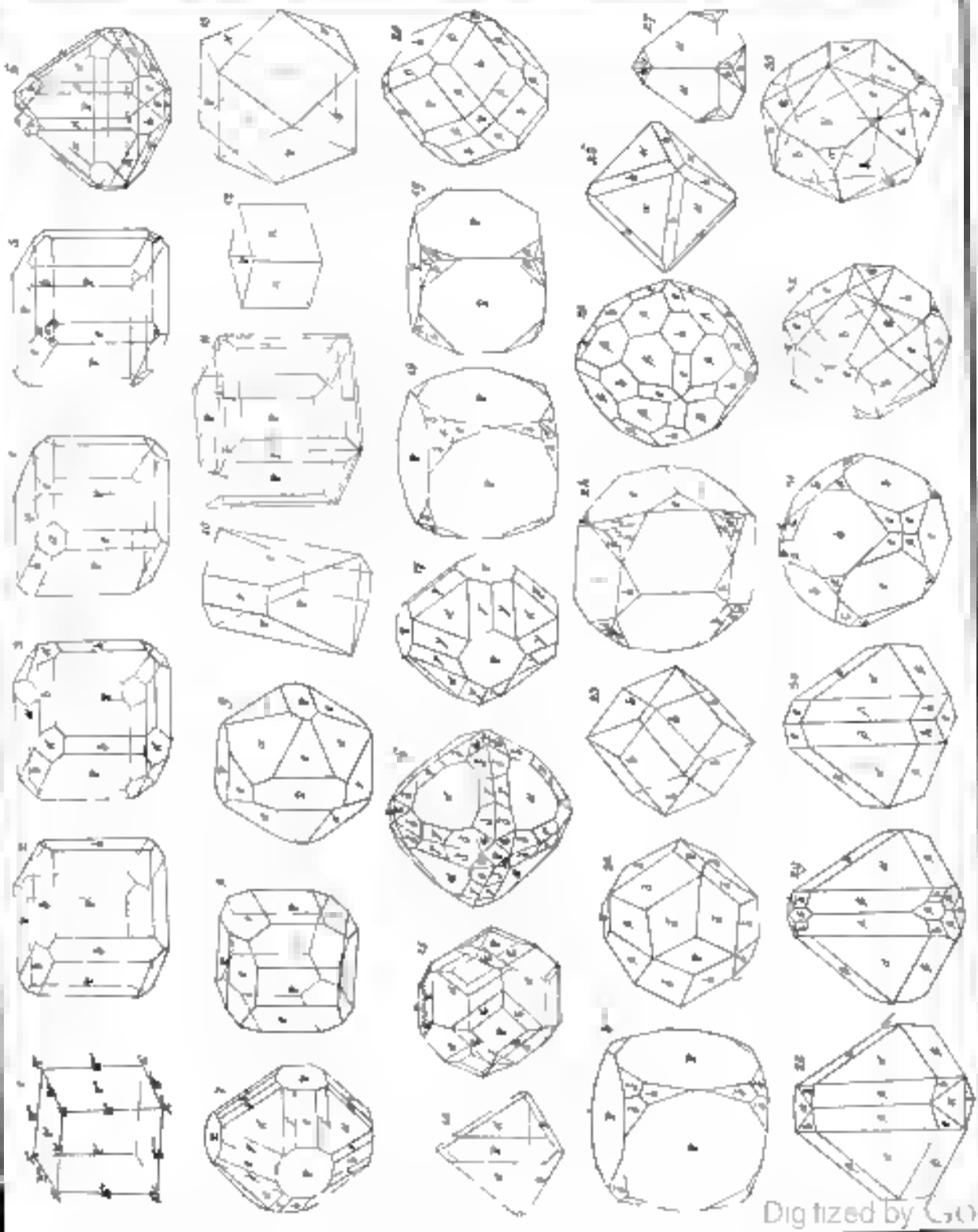
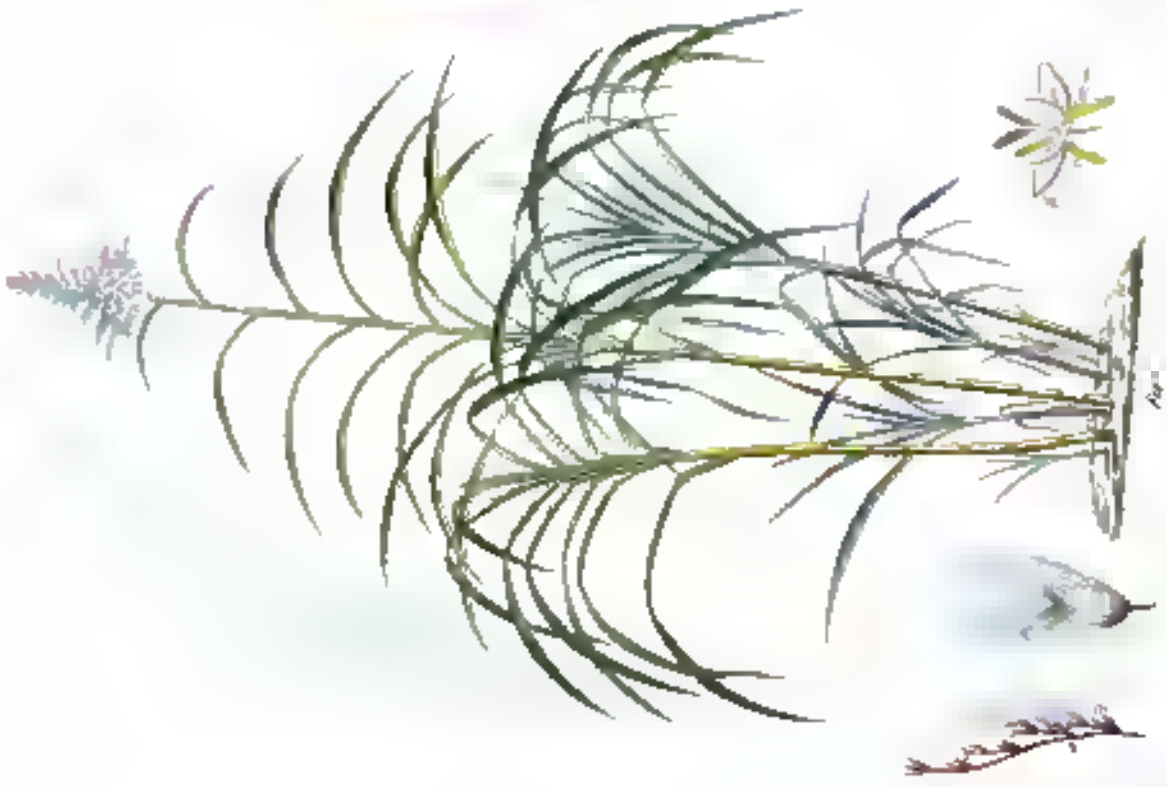
ATLAS ZUM WÖRTERBUCH DER NATURGESCHICHTE. DRITTER LIEFERUNG

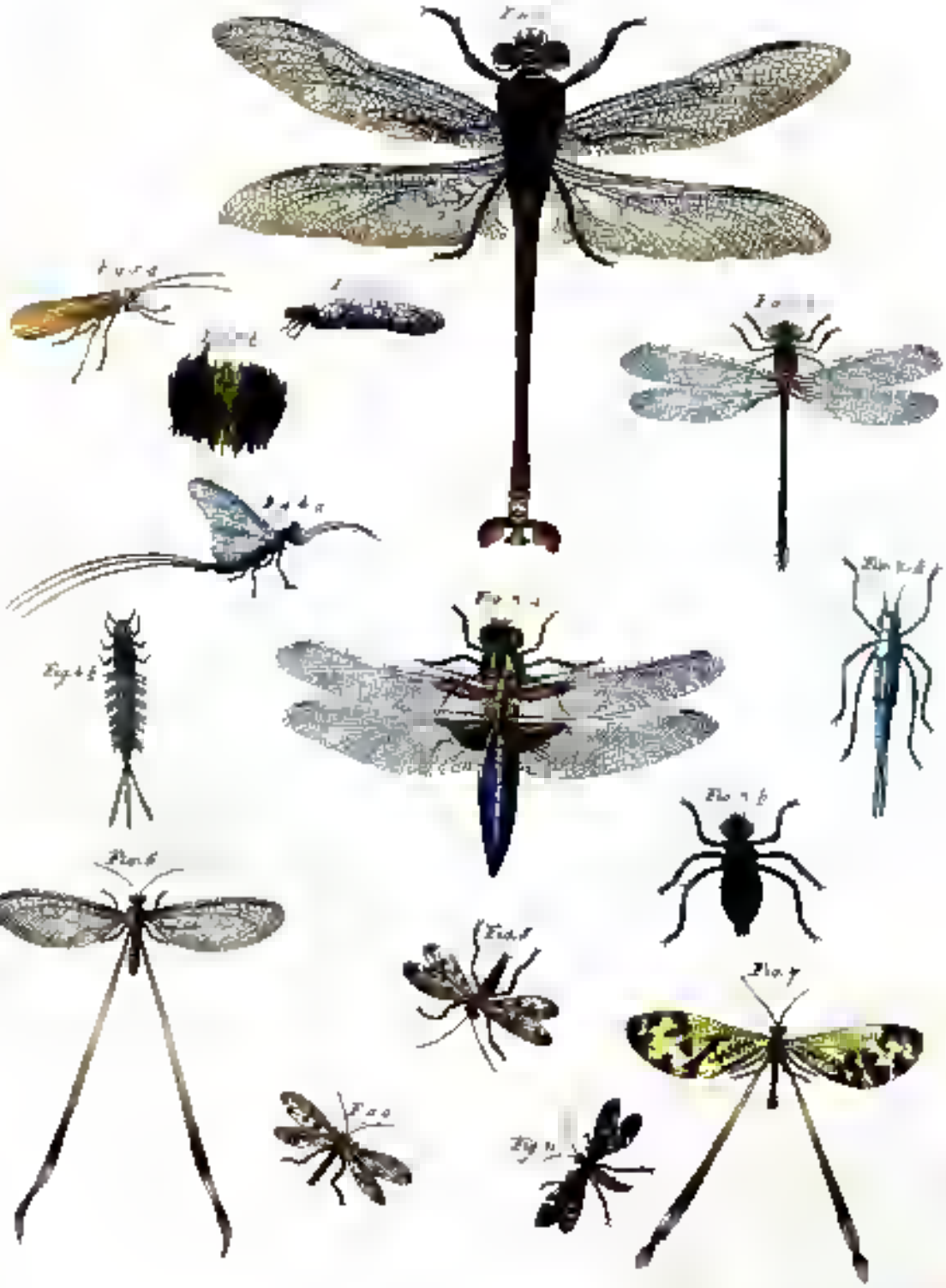
Verlags-Anzeige



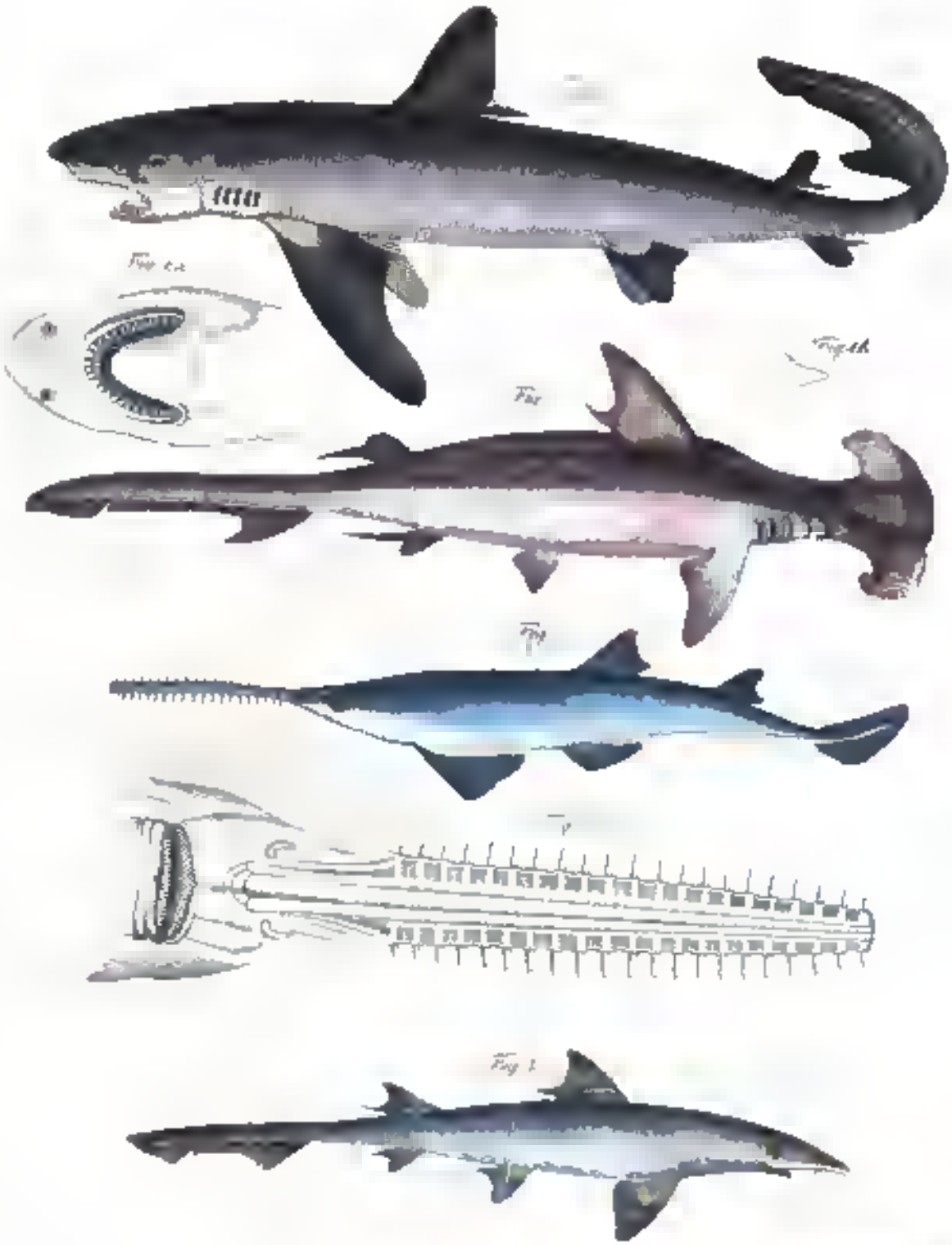
Digitized by Google

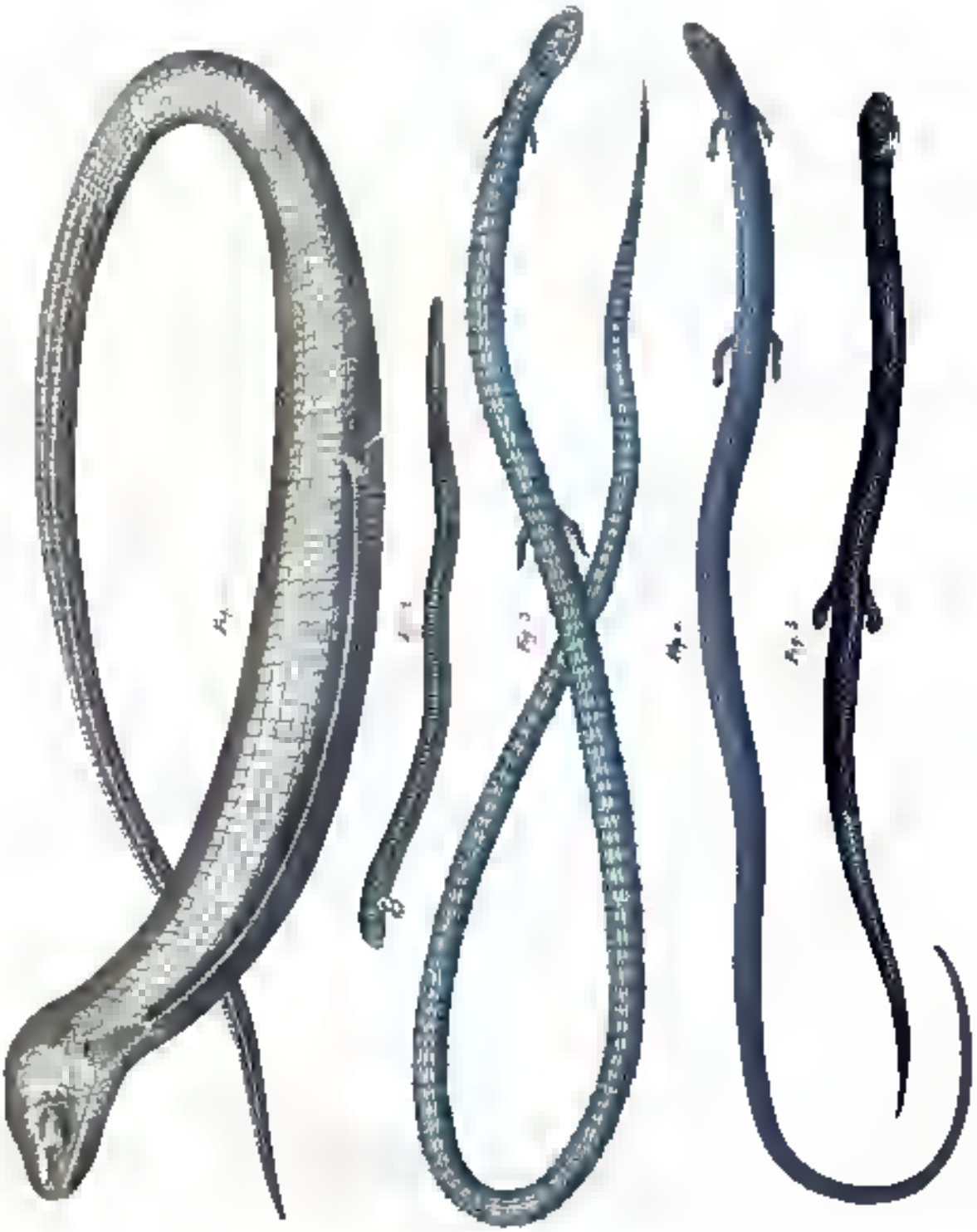


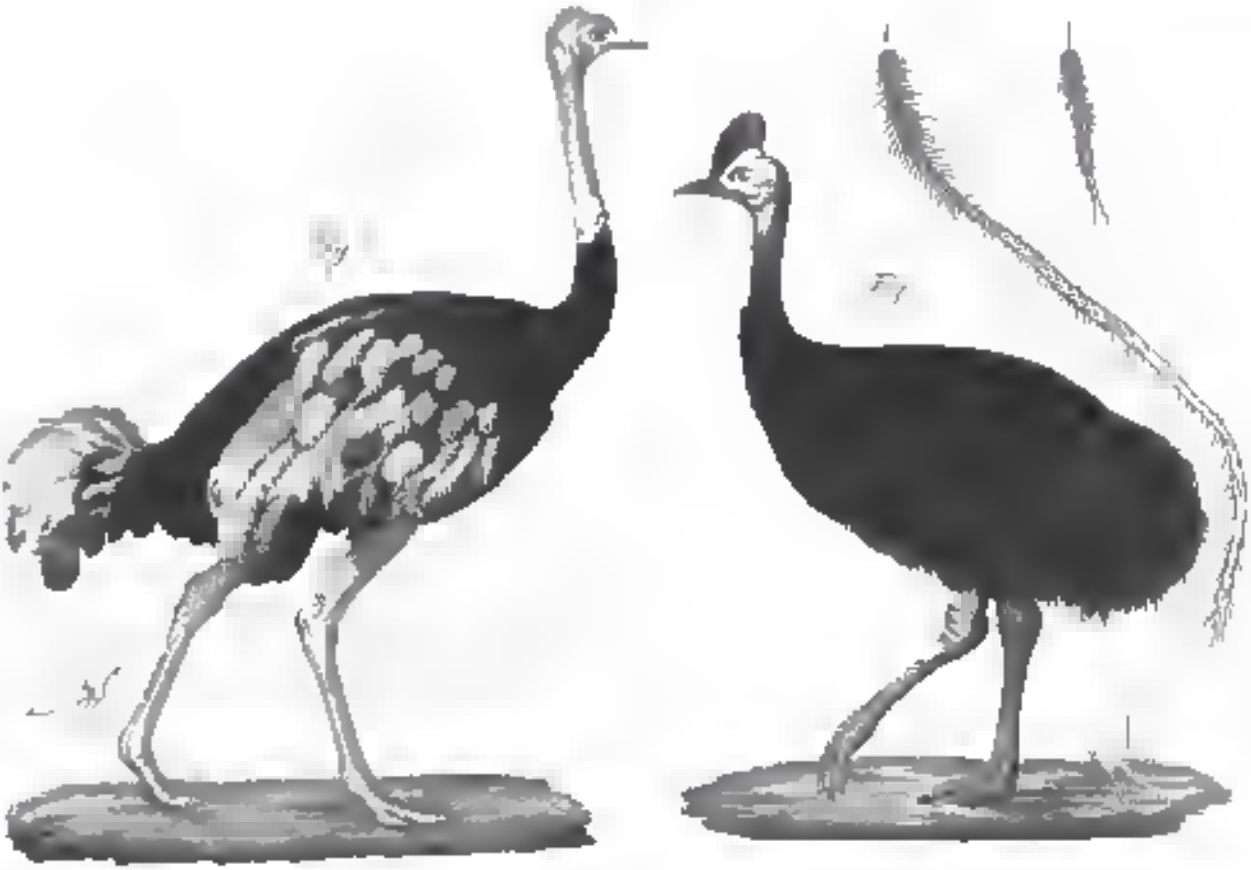
Digitized by Google

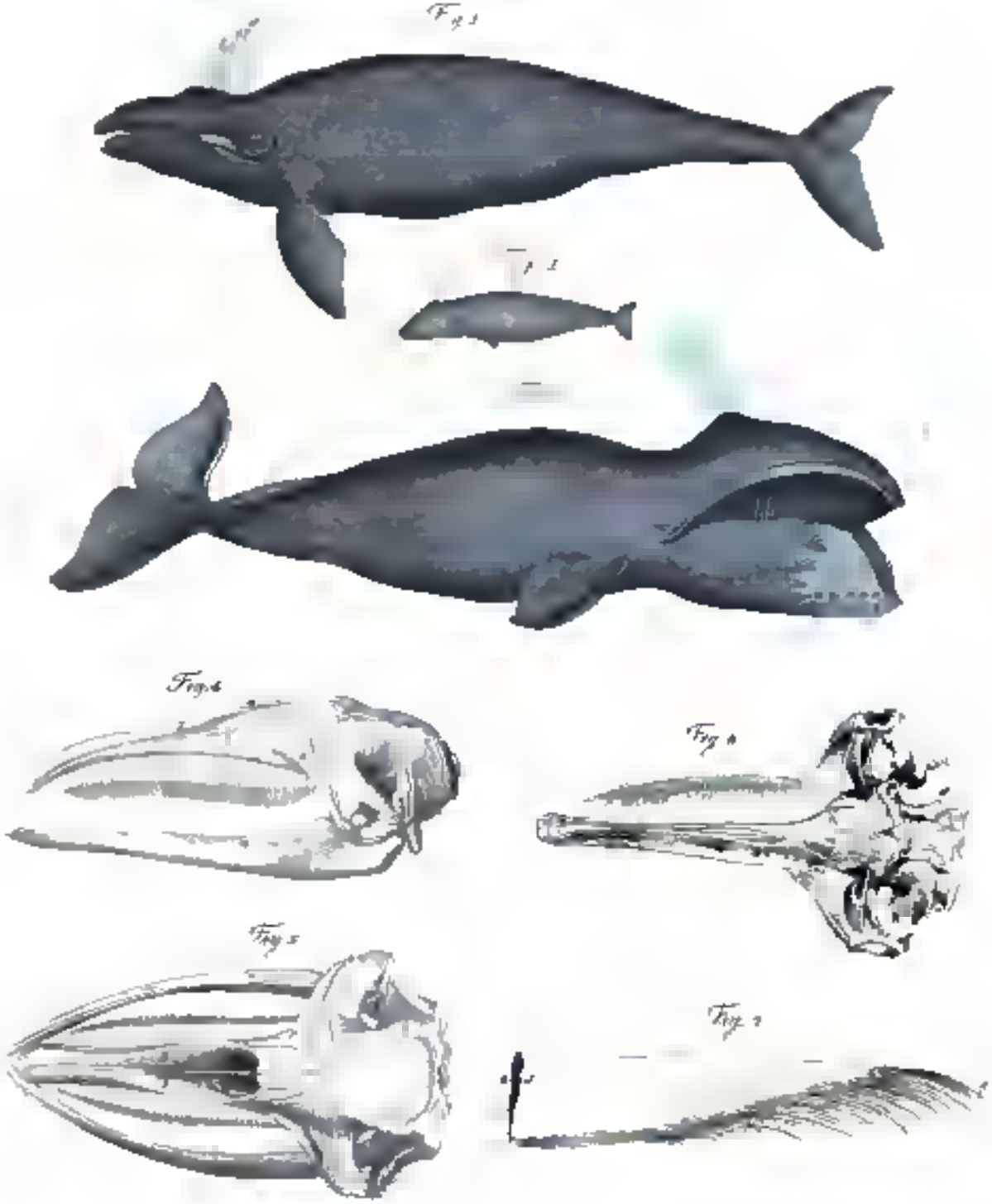


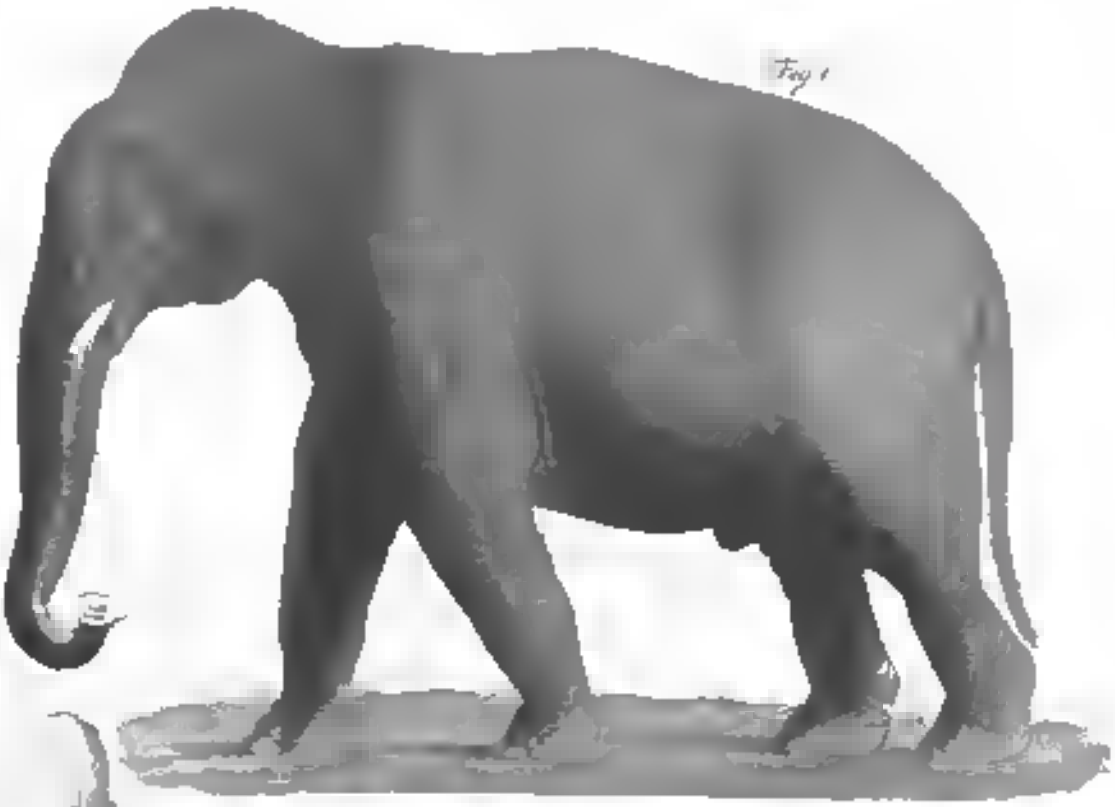
Digitized by Google

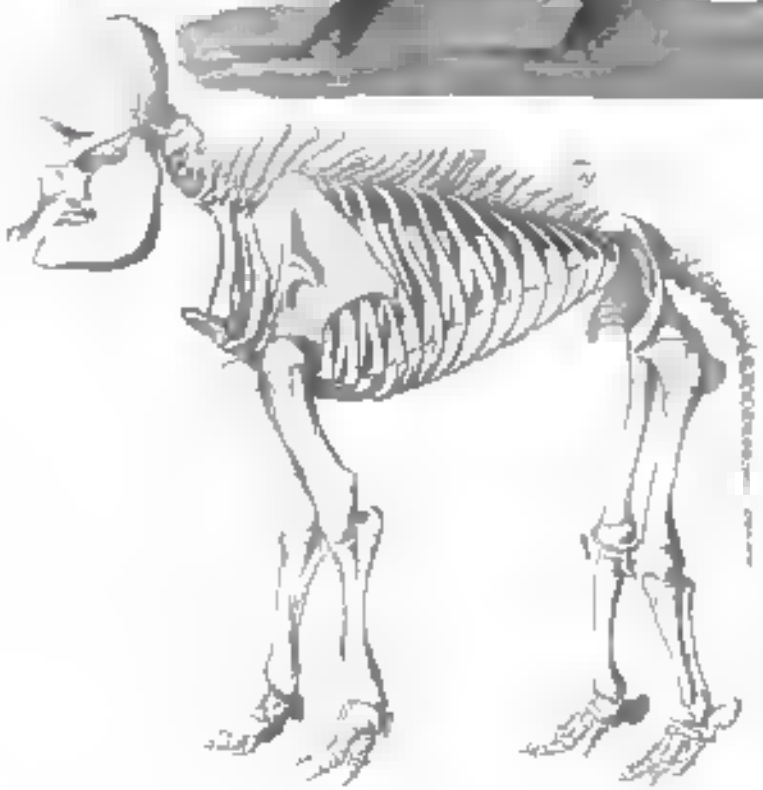












Google

Inhalt

des Dritten Supplements

des Atlas zum Wörterbuche der Naturgeschichte.

41) *Mammalia.* Fig. 1. Elephas indicus. Fig. 2. Skelett desselben. Fig. 3. Durchschnitt des Schädels. a. Oeffnung der Nasenlöcher. b. Knochenblättchen, welche die hohlen Knochen oben der Schädelwand bedecken. c. Die höhle worin das Horn liegt. d. Der Hinterhauptsknochen. e. Der vordere Seitenflügel. f. Zahnhöhle für den Stoßzahn. 4. Der Schädel des Stoßzahns, um den Mann zu zeigen, der sein gehörter Herr einmahl. — In dem Raum zwischen 5. und 6. ist ein Theil der os. e. maxillare superiorem und canin. palatinum weggenommen, um die Backenzähne und ihre Lage gegen einander zu sehen. 7. Der Zahn in seiner natürlichen Lage. 8. Der vordere Backenzahn, welcher durch Abnutzung mit dem Grade seiner Stärke der letzten Jahre und seiner eigenen Größe fast ausgefüllt erscheint. 9. Derselbe, übrige Jahre. 10. Der Mann in seiner natürlichen Größe. 11. Der Schädel eines jungen Elephanten, mit den Saugzähnen. 12. Der Oberkiefer eines jungen Elephanten, um die Lage der Zähne zu sehen. a. a. b. Oberkiefer. b. Der Zwischenkiefernknochen. Man sieht wie die Zähne in der Auflösung des Oberkiefers angefressen sind. Fig. 13. Junge Brut eines Elephanten. a. a. sind die Nasenknochen. Zwischen ihnen und der Zwischenkiefernknochen b. b. steht noch der Stoßzahn. Fig. 14. zeigt den Schädel von unten. Der Unterkiefer ist durchsichtig und die Zähne sind auf der Seite weggenommen. Bei a. befindet sich ein Gelenk, das den Gaum [illegible] Flügelfortsatz. c. die Kinnlade, die Zähne und die hinter Oeffnung. d. a. Nasenhöhle, die zu dem Augenhöhle führt. Fig. 15. Ein junges Gebiß. Zwei Blätter a. b. sind eingelegt um Gelenken, welche die zur Verbindung und Stellung dieser Theile nöthigen Gelenke und Bänder enthält. Es wäre eine Art der Schädel weich sich die [illegible] Unterseite dieser Theile [illegible] bei [illegible] Blätter und höher [illegible] Mundhöhle [illegible] Kinnlade [illegible] von ausserordentlichen Werken [illegible] Fig. 16. Ein Backenzahn, der sich durch [illegible] Fig. 17. Ein Backenzahn, der sich durch [illegible] Fig. 18. Ein Backenzahn, der sich durch [illegible] Fig. 19. Ein Backenzahn, der sich durch [illegible] Fig. 20. Ein Backenzahn, der sich durch [illegible] Fig.

Atlas

zum

Wörterbuch

der

Naturgeschichte.

Dritte Lieferung